

# Noram Lithium bereitet sich auf Bohrungen in 2. potenziell hochgradiger Zone vor

07.11.2023 | [IRW-Press](#)

Vancouver, 7. November 2023 - [Noram Lithium Corp.](#) (Noram oder das Unternehmen) (TSXV: NRM | OTCQB: NRVTF | Frankfurt: N7R) freut sich über den aktuellen Stand seines zu 100 % unternehmenseigenen Lithiumprojekts Zeus (Zeus oder das Projekt) im Clayton Valley in Nevada zu informieren.

Das Unternehmen hat vor Kurzem eine geologische Prüfung des Projekts mithilfe der geologischen Berater von Big Rock Exploration (BRE - siehe Pressemeldung vom 30. Oktober 2023) abgeschlossen. Im September und Oktober führte BRE eine Reihe wichtiger Aufgaben durch, einschließlich geologischer Kartierungen auf regionaler und Bezirksebene sowie der Überprüfung von Bohrkernen aus Bohrlöchern innerhalb des hochgradigen Kerngebiets.

Die Ergebnisse dieser Arbeiten zeigten das Potenzial für mehrere hochgradige Schichten unterhalb der bekannten hochgradigen Schicht auf, die an der Oberfläche zutage tritt und den Schwerpunkt der aktuellen Minenplanung für das Projekt bildet (Abbildung 1). Die geologischen theoretischen Grundlagen für die Entstehung der Lagerstätte Zeus entsprechen dem Modell, das für das Projekt Thacker Pass von Lithium America entwickelt wurde.

Abbildung 1. Querschnitt von Zeus mit potenziellen Bohrzielgebieten in der zweiten hochgradigen Schicht.

[https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2023/72527/Noram\\_0701123\\_DEPRcom.001.png](https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2023/72527/Noram_0701123_DEPRcom.001.png)

Wir freuen uns sehr auf die Zusammenarbeit mit Big Rock Exploration, so Sandy MacDougall, Executive Chairman von Noram. Das Projektgebiet verfügt über ein enormes Lithiumpotenzial. BRE wird das nächste Programm berücksichtigen, in dessen Zuge wir Bohrungen absolvieren, um unsere Theorie zu bestätigen, dass unterhalb der bestehenden, gut definierten Schicht eine zweite bemerkenswerte hochgradige Schicht existiert; die Bedeutung dieser Schicht ist für Noram und seine Aktionäre immens. Das Bohrprogramm wird vollständig aus unserem bestehenden Barguthaben von 8,9 Millionen C\$1 finanziert.

## Phase-VII-Bohrprogramm

Das Unternehmen hat BRE außerdem mit der Planung und Durchführung des bevorstehenden Bohrprogramms beauftragt. Insgesamt plant das Unternehmen, im Rahmen des Phase-VII-Programms bis zu zehn Bohrlöcher über insgesamt etwa 2.200 Meter niederzubringen. Die Bohrungen sind auf eine Reihe von Zielen ausgelegt, darunter:

- Prüfung des Vorkommens einer zweiten hochgradigen Schicht;
- Erhöhung der Bohrdichte im hochgradigen Kern der Lagerstätte und
- Stepout-Bohrungen in Richtung Südosten und Nordwesten zur Bestätigung des geologischen Modells.

Das Unternehmen hat mit der Firma Titan Drilling einen Vertrag abgeschlossen. Titan Drilling bereit sich nun darauf vor, in den kommenden Wochen am Projektstandort einzutreffen. Die Bohrungen werden im Rahmen einer Änderung der Notice of Intent durchgeführt, die beim Bureau of Land Management eingereicht wurde. Das Phase-VII-Programm wird voraussichtlich bis Ende 2023 abgeschlossen.

## Geologisches Modell

Zur Entwicklung des neuen geologischen Modells hat BRE eine Reihe wichtiger Aufgaben absolviert, darunter:

- Erstellung einer regionalen digitalen geologischen Karte des Clayton Valley.
- Erfassung digitaler Lidar-Höhendaten im Abstand von je 1 Meter für die Konzessionen Zeus und topografischer Höhenlinien im Abstand von je 1 Meter.
- Erweiterung der bestehenden Analysedatenbank zur Verknüpfung mit geologischen Einheiten.

- Entwicklung von geologischen Oberflächenkarten im Maßstab 1:5.000 durch umfangreiche Felduntersuchungen.
- Prüfung der Bohrkerne von Bohrlöchern innerhalb des hochgradigen Kerngebiets.
- Erarbeitung eines neuen geologischen Modells zur Verwendung im Rahmen der Mineralressourcenschätzung.

Die Feldkartierungen offenbarten viele unerwartete geologische Merkmale, die nach Einschätzung von BRE für das Verständnis des Ursprungs der lithiumreichen lakustrischen Tonlagerstätte bei Zeus wichtig sind. Zu diesen Merkmalen gehören Anzeichen für syn-sedimentäre Verwerfungen und damit verbundene hydrothermale Alterationen des heißen Quellentyps, die Lithium aus der Tiefe nach oben transportieren und bedeutende Zonen mit höhergradigen Lithium-Tonen bilden können (Abbildung 2).

BRE ermittelte und interpretierte eine verborgene Verwerfung, indem es diese mit Verwerfungen (Diamiktite) und heißen Quellen (kieselhaltige Hornsteine im Südwesten und Travertinschichten im Nordosten) verbundenen Gesteinseinheiten an der Oberfläche verfolgte. BRE geht davon aus, dass eine solche Verwerfung und ihre deutlichen hydrothermalen Überreste eine wesentliche Rolle bei der Entstehung der lithiumreichen Tone auf Zeus gespielt haben. Das Erzlagerstättenmodell, das BRE für Zeus erarbeitet hat, beruht auf dem klassischen geologischen Grundsatz Source-Pathway-Trap (in etwa: Quelle-Leitung-Falle) und entspricht dem Modell, das für das Projekt Thacker Pass von Lithium America entwickelt wurde.

Die Quelle des Lithiums bei Zeus befindet sich in der Tiefe in einer mächtigen Abfolge rhyolitischer pyroklastischer Gesteine (vulkanische Asche und Tuffe). Durch die Kristallumwandlung dieser heißen vulkanischen Materialien werden inkompatible Elemente (wie Lithium, Fluor, Cäsium) aus dem vulkanischen Glas (Asche) freigesetzt, die eine heiße, auftreibende, mit Lithium angereicherte Dampf-/Flüssigkeitsphase bilden. Auch die bei Zeus als Anreicherungen vorliegenden hydrothermalen Elemente (S, As, Mo usw.) stammen aus der Tiefe.

Die Leitung, über die sich diese heißen und auftreibenden Dämpfe/Flüssigkeiten nach oben bewegen, ist vermutlich die identifizierte Verwerfung.

Die Falle bei Zeus sind die lakustrischen Tone. Fluoratome können Hydroxid in der Tonkristallstruktur ersetzen, wodurch die oktaedrische Tonstruktur verändert wird, was die Einlagerung von Lithium in die Tonstruktur ermöglicht und lithiumreiche Tone bildet.

Das aktualisierte geologische Modell und die Ergebnisse des geplanten Bohrprogramms werden in die Aktualisierung der Mineralressourcenschätzung und die anschließende Minenplanung im Rahmen der Vormachbarkeitsvorstudie einfließen.

Abbildung 2. Geologisches Modell, das von BRE für das Projekt Zeus entwickelt wurde.

[https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2023/72527/Noram\\_0701123\\_DEPRcom.002.png](https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2023/72527/Noram_0701123_DEPRcom.002.png)

## Über Big Rock Exploration

Big Rock Exploration hat seinen Hauptsitz in Minneapolis (Minnesota, USA) und verfügt über ein technisches Team von über dreißig geologischen Fachleuten an verschiedenen Standorten in den USA. Das Unternehmen ist darauf spezialisiert, seinen Kunden maßgeschneiderte Projektlösungen unter Einsatz modernster Ressourcen-Explorationstechniken zu bieten. Zu den Dienstleistungen gehören das Management von Bohrprogrammen, die Protokollierung und Verarbeitung von Bohrkernen, die Erstellung von geologisch-technischen Berichten, der Landerwerb und die Absteckung von Claims sowie geologische Kartierungs- und Probenahmeprogramme.

## Über Noram Lithium Corp.

[Noram Lithium Corp.](#) (TSXV: NRM | OTCQB: NRVTF | Frankfurt: N7R) konzentriert sich auf die Weiterentwicklung seines zu 100 % unternehmenseigenen Lithiumprojekts Zeus im Clayton Valley in Nevada, einem aufstrebenden Lithiumzentrum in den Vereinigten Staaten.

## Qualifizierter Sachverständiger

Die technischen Informationen in dieser Pressemitteilung wurden von Brad Peek, M.Sc., CPG, einem

qualifizierten Sachverständigen gemäß National Instrument 43-101 - Standards of Disclosure for Mineral Projects und Vice-President of Exploration bei Noram, überprüft und genehmigt.

**Weiterführende Informationen erhalten Sie über:**

**Ansprechpartner**

In Europa: VP Corporate Development simon.studer@noramlithium.com

Außerhalb Europas: Investor Relations unter ir@noramlithiumcorp.com

Website: www.noramlithiumcorp.com

**FÜR DAS BOARD OF DIRECTORS**

Sandy MacDougall

Gründer und Executive Chairman

**Fußnoten:**

1. Bestand der Barmittel und Barmitteläquivalente aus dem nicht testierten Zwischenabschluss für das zweite Quartal 2023 vom 31. Juli 2023.

Die TSX Venture Exchange und deren Regulierungsorgane (in den Statuten der TSX Venture Exchange als Regulation Services Provider bezeichnet) übernehmen keinerlei Verantwortung für die Angemessenheit oder Genauigkeit dieser Meldung.

Vorsorgliche Hinweise in Bezug auf zukunftsgerichtete Informationen: Diese Pressemeldung enthält möglicherweise zukunftsgerichtete Informationen, die keine historischen Fakten beinhalten.

Zukunftsgerichtete Informationen sind mit Risiken, Ungewissheiten und anderen Faktoren verbunden, die dazu führen können, dass die tatsächlichen Ereignisse, Ergebnisse, Leistungen, Aussichten und Chancen wesentlich von jenen abweichen, die in solchen zukunftsgerichteten Informationen zum Ausdruck gebracht oder impliziert werden. Die zukunftsgerichteten Informationen in dieser Pressemitteilung enthalten unter anderem Aussagen über die Pläne für die weitere Erschließung des Lithiumprojekts Zeus. Zu den Faktoren, die dazu führen könnten, dass die tatsächlichen Ergebnisse wesentlich von diesen zukunftsgerichteten Informationen abweichen, zählen unter anderem die behördlichen Genehmigungsverfahren, die Ergebnisse weiterer Explorationsarbeiten und die Verfügbarkeit von Kapital zu für das Unternehmen akzeptablen Bedingungen. Obwohl Noram die Annahmen, die zur Erstellung der zukunftsgerichteten Informationen verwendet wurden, für angemessen hält - dazu zählt auch der zeitgerechte Erhalt aller erforderlichen Genehmigungen durch die Behörden -, sind diese Informationen nicht zuverlässig und gelten nur ab dem Datum dieser Pressemeldung. Es kann nicht zugesichert werden, dass diese Ereignisse im zeitlich vorgegebenen Rahmen oder überhaupt eintreten werden. Sofern nicht in den geltenden Wertpapiergesetzen vorgeschrieben, schließt Noram jegliche Absicht oder Verpflichtung zur öffentlichen Aktualisierung oder Korrektur der zukunftsgerichteten Informationen infolge einer neuen Sachlage, künftiger Ereignisse oder aus sonstigen Gründen aus.

Die Ausgangssprache (in der Regel Englisch), in der der Originaltext veröffentlicht wird, ist die offizielle, autorisierte und rechtsgültige Version. Diese Übersetzung wird zur besseren Verständigung mitgeliefert. Die deutschsprachige Fassung kann gekürzt oder zusammengefasst sein. Es wird keine Verantwortung oder Haftung für den Inhalt, die Richtigkeit, die Angemessenheit oder die Genauigkeit dieser Übersetzung übernommen. Aus Sicht des Übersetzers stellt die Meldung keine Kauf- oder Verkaufsempfehlung dar! Bitte beachten Sie die englische Originalmeldung auf [www.sedarplus.ca](http://www.sedarplus.ca), [www.sec.gov](http://www.sec.gov), [www.asx.com.au](http://www.asx.com.au) oder auf der Firmenwebsite!

---

Dieser Artikel stammt von [GoldSeiten.de](http://GoldSeiten.de)

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.goldseiten.de/artikel/599311--Noram-Lithium-bereitet-sich-auf-Bohrungen-in-2.-potenziell-hochgradiger-Zone-vor.html>

Für den Inhalt des Beitrages ist allein der Autor verantwortlich bzw. die aufgeführte Quelle. Bild- oder Filmrechte liegen beim Autor/Quelle bzw. bei der vom ihm benannten Quelle. Bei Übersetzungen können Fehler nicht ausgeschlossen werden. Der vertretene Standpunkt eines Autors spiegelt generell nicht die Meinung des Webseiten-Betreibers wieder. Mittels der Veröffentlichung will dieser lediglich ein pluralistisches Meinungsbild darstellen. Direkte oder indirekte Aussagen in einem Beitrag stellen keinerlei Aufforderung zum Kauf-/Verkauf von Wertpapieren dar. Wir wehren uns gegen jede Form von Hass, Diskriminierung und Verletzung der Menschenwürde. Beachten Sie bitte auch unsere [AGB/Disclaimer!](#)

---

Die Reproduktion, Modifikation oder Verwendung der Inhalte ganz oder teilweise ohne schriftliche Genehmigung ist untersagt!  
Alle Angaben ohne Gewähr! Copyright © by GoldSeiten.de 1999-2025. Es gelten unsere [AGB](#) und [Datenschutzrichtlinien](#).